

# Cisco 1000 シリーズ サービス 統合型ルータ

---

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Cisco IOS ソフトウェアのライセンスおよびパッケージ | 3  |
| Cisco 1000 シリーズ ISR の購入方法      | 4  |
| シスコおよびパートナーの提供サービス             | 20 |
| 発注情報                           | 21 |
| 関連情報                           | 21 |
| Cisco Capital                  | 21 |

Cisco® 1000 シリーズ サービス統合型ルータ (ISR) と Cisco IOS® XE ソフトウェアにより、WAN、包括的なセキュリティ、有線およびワイヤレスアクセスが 1 つの高性能のプラットフォームで実現します。

Cisco 1000 シリーズ ISR は、小型フォームファクタおよび M2M の使用例と同様に、顧客宅内機器 (CPE) として、企業の支社やサービスプロバイダーの管理型環境への導入に最適です。

注： 1000 シリーズ SKU のバリエーションは、多様な技術を使用するすべての地域で全種類を使用できるとは限りません (現地の CCW プライスリストをご確認ください)。

図 1. Cisco 1000 シリーズ製品ファミリ



## Cisco IOS ソフトウェアのライセンスおよびパッケージ

### ユニバーサル Cisco IOS XE イメージ

このプラットフォームには、すべての機能が含まれた Cisco IOS XE ユニバーサルイメージが 1 つ付属しています。ユニバーサルイメージ上のソフトウェアライセンスをアクティブにすることにより、高度な機能を利用できます。技術パッケージと機能ライセンスを、使用ライセンスを通じて有効にすることで、ソフトウェアの提供が簡単になり、新機能導入の運用コストを削減できます。

図 2. 使用可能テクノロジーライセンス数



Cisco 1000 シリーズでは、主要な 4 つのテクノロジーライセンスが使用できます。これらのライセンスは、シスコ ソフトウェア アクティベーション プロセスによって有効にできます。プロセスについては、<https://www.cisco.com/c/en/us/products/ios-nx-os-software/ios-software-activation/index.html> を参照してください。次のライセンスを使用できます。

- IP Base : このテクノロジーパッケージがデフォルトです。
- Application Experience (APP) : このライセンスには、データとアプリケーション パフォーマンスの機能が含まれています。
- Security (SEC) または Security with No Payload Encryption (SEC-NPE) : このライセンスには、ネットワーク インフラストラクチャのセキュリティに関する機能が含まれています。
- IP Security (IPSEC) : このライセンスには、IP セキュリティのパフォーマンスを大幅に高める機能が含まれています。HSEC は強制 (enforced) ライセンスです。

## Cisco 1000 シリーズ ISR の購入方法

**PID の名前 :** WWAN LTE Advanced Mobility について、「LTEEA」は EMEAR および北米、「LTELA」は APAC および LATAM に適用されます。

**WLAN Wave 2 802.11ac Mobility の国別ドメインについては次を参照してください。**

<https://www.cisco.com/c/dam/assets/prod/wireless/wireless-compliance-tool/index.html>

表 1 は、DLS および LTE Advanced モデルの SKU を示しています。表 2 は、DSL および Wave 2 Wi-Fi モデルの SKU を示しています。表 3 は、DSL、LTE Advanced、および Wave 2 Wi-Fi モデルの SKU を示しています。表 4 はライセンスの SKU、表 5 は製品番号とソフトウェアイメージ、表 6 はサポートされている Small Form-Factor Pluggable (SFP) モジュールを示します。

表 1. Cisco 1100 シリーズ ISR DSL および LTE SKU

| モデル   | WAN  |            |                                   |                          |                      | Wi-Fi     | LAN スイッチ |              |      | 統合型 USB 3.0 コンソール | プラグابل (着脱可能) モジュール                                 |
|---|------|------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------|------|-------------------|---|
|   | GE   | GE/SFP コンボ | ADSL2/VDSL2+, G.FAST, または G.SHDSL | LTE Advanced (CAT6)      | LTE Adv. Pro (CAT18) | 802.11 ac | GE       | PoE または PoE+ |      |                   |   |
| C1101-4P                                      | 1    | 該当なし       | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 該当なし         | 該当なし | 対応 (AUX なし)       | CAT4 LTE ドングル                                       |
| C1109-2PLTEVZ<br>(注: 日本での販売予定はございません)         | 1    | 該当なし       | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 2        | 該当なし         | 該当なし | 対応 (AUX なし)       | 該当なし<br>P-LTE-VZ と同じ CAT4 テクノロジー                    |
| C1109-2PLTEUS<br>(注: 日本での販売予定はございません)         | 1    | 該当なし       | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 2        | 該当なし         | 該当なし | 対応 (AUX なし)       | 該当なし<br>P-LTE-US と同じ CAT4 テクノロジー                    |
| C1109-2PLTEGB<br>(注: 日本での販売予定はございません)         | 1    | 該当なし       | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 2        | 該当なし         | 該当なし | 対応 (AUX なし)       | 該当なし<br>P-LTE-GB と同じ CAT4 テクノロジー                    |
| C1109-4PLTE2P                                 | 1    | 該当なし       | 該当なし                              | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 該当なし         | 該当なし | 対応                | 対応 (CAT4/CAT6)、デュアル Pluggable、スロット 0 の単一の P-1T シリアル |
| C1111-8P<br>(C1111X-8P は 8GB メモリ およびフラッシュを装備) | 1    | 1          | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし  |
| C1111-4P                                      | 1    | 1          | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし  |
| C1112-8P<br>(注: 日本での販売予定はございません)              | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex B)                | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし  |
| C1113-8P<br>(注: 日本での販売予定はございません)              | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)                | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし  |
| C1113-8PM<br>(注: 日本での販売予定はございません)             | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex M)                | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし  |
| C1116-4P<br>(注: 日本での販売予定はございません)              | 該当なし | 1          | 1 VA-DSL (Annex B/J)              | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし  |
| C1117-4P<br>(注: 日本での販売予定はございません)              | 該当なし | 1          | 1 VA-DSL (Annex A)                | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし  |
| C1117-4PM<br>(注: 日本での販売予定はございません)             | 該当なし | 1          | 1 VA-DSL (Annex M)                | 該当なし                     | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし  |

| モデル                                    | WAN  |            |                                   |                     |                      | Wi-Fi     | LAN スイッチ |              |      | 統合型 USB 3.0 コンソール | プラグابل (着脱可能) モジュール |
|--|------|------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------|-----------|----------|--------------|------|-------------------|---------------------|
|  | GE   | GE/SFP コンボ | ADSL2/VDSL2+, G.FAST, または G.SHDSL | LTE Advanced (CAT6) | LTE Adv. Pro (CAT18) | 802.11 ac | GE       | PoE または PoE+ |      |                   |                     |
| C1101-4PLTEP                           | 1    | 該当なし       | 該当なし                              | 該当なし                | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 該当なし         | 該当なし | 対応 (AUX なし)       | 対応 (CAT4/CAT6)      |
| C1111-8PLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 1    | 1          | 該当なし                              | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1111-8PLTELA                          | 1    | 1          | 該当なし                              | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1111-4PLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 1    | 1          | 該当なし                              | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1111-4PLTELA                          | 1    | 1          | 該当なし                              | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1112-8PLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex B)                | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)                | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PLTELA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)                | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PMLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません) | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex M)                | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1116-4PLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (Annex B/J)        | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (Annex A)          | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PLTELA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (Annex A)          | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PMLTEEA<br>(注: 日本での販売予定はございません) | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (Annex M)          | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 該当なし      | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |

| モデル  | WAN  |            |                                   |                          |                          | Wi-Fi     | LAN スイッチ |              |   | 統合型 USB 3.0 コンソール | プラグابل (着脱可能) モジュール |
|--|------|------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|----------|--------------|---|-------------------|---------------------|
|  | GE   | GE/SFP コンボ | ADSL2/VDSL2+, G.FAST, または G.SHDSL | LTE Advanced (CAT6)      | LTE Adv. Pro (CAT18)     | 802.11 ac | GE       | PoE または PoE+ |   |                   |                     |
| C1118-8P<br>(注: 日本での販売予定はございません)   | 該当なし | 1          | 1 G.SHDSL                         | 該当なし                     | 該当なし                     | 該当なし      | 4        | 2            | 1 | 対応                | 該当なし                |
| C1121-4P   | 1    | 1          | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                     | 該当なし      | 4        | 2            | 1 | 対応                | CAT4 LTE ドングル       |
| C1121-4PLTEP   | 1    | 1          | 該当なし                              | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 4        | 2            | 1 | 対応                | 対応 (すべて)            |
| C1121-8P<br>(C1121X-8P は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート)                              | 1    | 1          | 該当なし                              | 該当なし                     | 該当なし                     | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | CAT4 LTE ドングル       |
| C1121-8PLTEP<br>(C1121X-8PLTEP は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート)                      | 1    | 1          | 該当なし                              | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |
| C1126-8PLTEP (注: 日本での販売予定はございません)<br>(C1126X-8PLTEP は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート) | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2 + (Annex B/J)       | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |
| C1127-8PLTEP (注: 日本での販売予定はございません)<br>(C1127X-8PLTEP は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート) | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2 + (Annex A)         | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |

| モデル   | WAN  |            |                                  |                          |                          | Wi-Fi     | LAN スイッチ |              |   | 統合型 USB 3.0 コンソール | プラグابل (着脱可能) モジュール |
|---|------|------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|----------|--------------|---|-------------------|---------------------|
|   | GE   | GE/SFP コンボ | ADSL2/VDSL2+, G.FAST、または G.SHDSL | LTE Advanced (CAT6)      | LTE Adv. Pro (CAT18)     | 802.11 ac | GE       | PoE または PoE+ |   |                   |                     |
| C1127-8PMLTEP<br>(注: 日本での販売予定はございません)<br>(C1127X-8PMLTEP は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート) | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (Annex M)         | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |
| C1128-8PLTEP<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | G. SHDL                          | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |
| C1161-8P<br>(C1161X-8P は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート)                                   | 1    | 1          | 該当なし                             | 該当なし                     | 該当なし                     | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | CAT4 LTE ドングル       |
| C1161-8PLTEP<br>(C1161X-8PLTEP は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート)                           | 1    | 1          | 該当なし                             | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 該当なし      | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |

表 2. Cisco 1000 シリーズ ISR DSL および Wi-Fi SKU

| モデル                                | WAN  |            |                    |                     |                      | Wi-Fi      | LAN スイッチ |              |   | 統合型 USB 3.0 コンソール |
|------------------------------------|------|------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------|----------|--------------|---|-------------------|
|                                    | GE   | GE/SFP コンボ | ADSL2/VDSL2+       | LTE Advanced (CAT6) | LTE Adv. Pro (CAT18) | 802.11 ac  | GE       | PoE または PoE+ |   |                   |
| C1111-8PWY*                        | 1    | 1          | 該当なし               | 該当なし                | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2 | 対応                |
| C1111-4PWX**                       | 1    | 1          | 該当なし               | 該当なし                | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 2            | 1 | 対応                |
| C1112-8PWE<br>(注: 日本での販売予定はございません) | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex B) | 該当なし                | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2 | 対応                |
| C1113-8PWA<br>(注: 日本での販売予定はございません) | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A) | 該当なし                | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2 | 対応                |
| C1113-8PWB<br>(注: 日本での販売予定はございません) | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A) | 該当なし                | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2 | 対応                |



| モデル                                       | WAN      |               |                                    |                           |                            | Wi-Fi      | LAN スイッチ  |    |                 | 統合型 USB 3.0<br>コンソール |
|---|----------|---------------|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------|-----------|----|-----------------|----------------------|
|   | GE       | GE/SFP<br>コンボ | ADSL2/VDSL2+                       | LTE<br>Advanced<br>(CAT6) | LTE Adv.<br>Pro<br>(CAT18) |            | 802.11 ac | GE | PoE または<br>PoE+ |                      |
| C1113-8PWE<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ)  | 該当<br>なし | 1             | 1 G.FAST (Annex A)                 | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 8         | 4  | 2               | 対応                   |
| C1113-8PWZ<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ)  | 該当<br>なし | 1             | 1 G.FAST (Annex A)                 | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 8         | 4  | 2               | 対応                   |
| C1113-8PMWE<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ) | 該当<br>なし | 1             | 1 G.FAST (Annex M)                 | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 8         | 4  | 2               | 対応                   |
| C1116-4PWE<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ)  | 1        | 1             | 1 ADSL2/VDSL2+<br>(ISDN) Annex B/J | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 4         | 2  | 1               | 対応                   |
| C1117-4PWE<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ)  | 1        | 1             | 1 ADSL2/VDSL2+<br>(POTS) Annex A   | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 4         | 2  | 1               | 対応                   |
| C1117-4PWA<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ)  | 1        | 1             | 1 ADSL2/VDSL2+<br>(POTS) Annex A   | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 4         | 2  | 1               | 対応                   |
| C1117-4PWZ<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ)  | 1        | 1             | 1 ADSL2/VDSL2+<br>(POTS) Annex A   | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 4         | 2  | 1               | 対応                   |
| C1117-4PMWE<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ) | 1        | 1             | 1 ADSL2/VDSL2+<br>(POTS) Annex M   | 該当なし                      | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 4         | 2  | 1               | 対応                   |

\* Wi-Fi ドメイン WY、Y = A、B、E、F、H、N、Q、R、S、Z

\*\* Wi-Fi ドメイン WX、X = A、B、D、E、F、H、N、Q、R、Z

Cisco WLAN 国ごとのコンプライアンス検索

<https://www.cisco.com/c/dam/assets/prod/wireless/wireless-compliance-tool/index.html>

表 3. Cisco 1000 シリーズ ISR LTE、Wi-F、および DSL SKU

| モデル  | WAN |               |                  |                                  |                            | Wi-Fi      | LAN スイッチ  |          |                  | 統合型<br>USB 3.0<br>コンソール | プラグブル (着脱可<br>能) モジュール  |
|--|-----|---------------|------------------|----------------------------------|----------------------------|------------|-----------|----------|------------------|-------------------------|---|
|  | GE  | GE/SFP<br>コンボ | ADSL2/V<br>DSL2+ | LTE<br>Advanced<br>(CAT6)        | LTE<br>Adv. Pro<br>(CAT18) |            | 802.11 ac | GE       | PoE また<br>は PoE+ |                         |   |
| C1109-<br>4PLTE2PWZ**                            |     |               | 該当なし             | Pluggable (着<br>脱可能) 技術<br>により対応 | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 4         | 該当<br>なし | 該当<br>なし         | 対応                      | 対応 (CAT4/CAT6<br>モジュール)、<br>デュアル Pluggable、<br>スロット 0 の単一の<br>P-1T シリアル |
| C1111-<br>8PLTEAWX<br>(注：日本での<br>販売予定はござ<br>いませ) | 1   | 1             | 該当なし             | 1 EMEAR およ<br>び北米                | 該当なし                       | 2 X 2 MIMO | 8         | 4        | 2                | 対応                      | 該当なし  |

| モデル                                      | WAN  |            |                                 |                     |                      | Wi-Fi      | LAN スイッチ |              |      | 統合型 USB 3.0 コンソール | プラグابل (着脱可能) モジュール |
|--|------|------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|------------|----------|--------------|------|-------------------|---------------------|
|  | GE   | GE/SFP コンボ | ADSL2/V DSL2+                   | LTE Advanced (CAT6) | LTE Adv. Pro (CAT18) | 802.11 ac  | GE       | PoE または PoE+ |      |                   |                     |
| C1111-8PLTEAWY*                          | 1    | 1          | 該当なし                            | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1112-8PLTEAWE<br>(注: 日本での販売予定はございません)   | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex B)              | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PLTEEAWA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)              | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PLTEEAWB<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)              | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PLTEEAWE<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)              | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1113-8PLTEAWZ<br>(注: 日本での販売予定はございません)   | 該当なし | 1          | 1 G.FAST (Annex A)              | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2    | 対応                | 該当なし                |
| C1116-4PLTEEAWE<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (ISDN) Annex B/J | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PLTEEAWE<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (POTS) Annex A   | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PLTEEAWA<br>(注: 日本での販売予定はございません)  | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (POTS) Annex A   | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PLTEAWZ<br>(注: 日本での販売予定はございません)   | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (POTS) Annex A   | 1 LATAM および APAC    | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1117-4PMLTEEAWE<br>(注: 日本での販売予定はございません) | 該当なし | 1          | 1 ADSL2/VDSL2+ (POTS) Annex M   | 1 EMEAR および北米       | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 2            | 1    | 対応                | 該当なし                |
| C1101-4PLTEPWX*                          | 1    | 該当なし       | 該当なし                            | 該当なし                | 該当なし                 | 2 X 2 MIMO | 4        | 該当なし         | 該当なし | 対応 (AUX なし)       | 対応 (CAT4/CAT6)      |

| モデル   | WAN |            |               |                          |                          | Wi-Fi      | LAN スイッチ |              |   | 統合型 USB 3.0 コンソール | プラグابل (着脱可能) モジュール |
|---|-----|------------|---------------|--------------------------|--------------------------|------------|----------|--------------|---|-------------------|---------------------|
|   | GE  | GE/SFP コンボ | ADSL2/V DSL2+ | LTE Advanced (CAT6)      | LTE Adv. Pro (CAT18)     | 802.11 ac  | GE       | PoE または PoE+ |   |                   |                     |
| C1121-8PLTEPWX*<br>(C1121X-8PLTEPWY* は 8 GB のメモリとフラッシュで SD-WAN の高度なセキュリティをサポート) | 1   | 1          | 該当なし          | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | Pluggable (着脱可能) 技術により対応 | 2 X 2 MIMO | 8        | 4            | 2 | 対応                | 対応 (すべて)            |

C1109-4PLTE2PWZ\*\*\*

\*\*\* Wi-Fi ドメイン WZ、Z = A、B、D、E、Q、R、Z

C1111-8PLTEEAWX (注: 日本での販売予定はございません)

\* Wi-Fi ドメイン WX、X = A、B、E、R

C1111-8PLTELAWY\*\*

\*\* Wi-Fi ドメイン WY、Y = D、F、H、N、Q、Z (S、E、および A は 2019 年 1 月から IOX XE 16.9 以降のリリースで利用可能)

C1101-4PLTEPWX\*\*\*

\* Wi-Fi ドメイン WX、X = A、B、D、E、Z

C1121-8PLTEPWX\*

\* Wi-Fi ドメイン WX、X = B、E、Z、Q

C1121X-8PLTEPWY\*\*

\*\* Wi-Fi ドメイン WY、Y = A、E、B、Z

Cisco WLAN の国ごとのコンプライアンス検索 <https://www.cisco.com/c/dam/assets/prod/wireless/wireless-compliance-tool/index.html>.

表 4. サポートされる LTE (3GPP カテゴリ 4) Pluggable バンド

| 地域またはシアター                             | Cisco LTE 2.5 for P-LTE-VZ  | Cisco LTE 2.5 for P-LTE-US  | Cisco LTE 2.5 for P-LTE-GB  |
|---------------------------------------|---|---|---|
| バンド                                   | LTE バンド 4、13<br>FDD LTE 700 MHz (バンド 13)、<br>1700 MHz および 2100 MHz<br>(バンド 4 AWS) | LTE バンド 2、4、5、12<br>FDD LTE 700 MHz (バンド 17)、<br>700 MHz (バンド 12)、850 MHz<br>(バンド 5 CLR)、1700 MHz および<br>2100 MHz (バンド 4 AWS) | LTE バンド 1、3、7、8、20、28<br>FDD LTE 700 MHz (バンド 28)、<br>800 MHz (バンド 20)、900 MHz<br>(バンド 8)、1800 MHz (バンド<br>3)、2100 MHz (バンド 1)、<br>および 2600 MHz (バンド 7) |
| カテゴリ 4 のダウンロード<br>およびアップロード速度の理<br>論値 | 150 Mbps/50 Mbps  | 150 Mbps/50 Mbps  | 150 Mbps/50 Mbps  |
| 米国                                    | • Verizon   | • ATT および T-Mobile  |   |
| ヨーロッパ                                 |   |   | •   |

表 5. サポートされる USB 型 LTE ドングル (3GPP カテゴリ 4) バンド (国内販売予定なし)

| 地域またはシアター                         | Cisco LTE 2.5 for P-LTE-GB | Cisco LTE 2.5 for D-LTE-AS | Cisco LTE 2.5 for D-LTE-NA     |
|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| バンド                               | *LTE バンド 1、3、7、8、20、28     | *LTE バンド 1、3、5、8、40、41     | *LTE バンド 2、4、5、12、13、<br>14、17 |
| カテゴリ 4 のダウンロードおよび<br>アップロード速度の理論値 | 75 Mbps/50 Mbps            | 75 Mbps/50 Mbps            | 75 Mbps/50 Mbps                |

| 地域またはシアター | Cisco LTE 2.5 for P-LTE-GB | Cisco LTE 2.5 for D-LTE-AS | Cisco LTE 2.5 for D-LTE-NA |
|-----------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 米国        |                            |                            | •                          |
| ヨーロッパ     | •                          |                            |                            |
| インド       |                            | •                          |                            |
| 中国        |                            | •                          |                            |
| インドネシア    |                            | •                          |                            |
| マレーシア     |                            | •                          |                            |
| フィリピン     |                            | •                          |                            |
| 南アフリカ共和国  |                            | •                          |                            |

\* 非 LTE バンドはサポートされていません。

表 6. サポートされる LTE Advanced (3GPP カテゴリ 6) Pluggable バンド (Dying Gasp)

| 地域またはシアター                     | Cisco LTE Advanced 3.0 Pluggable P-LTEA-EA  | Cisco LTE Advanced 3.0 Pluggable P-LTEA-LA  |
|-------------------------------|---|---|
| バンド                           | LTE バンド 1 ~ 5, 7, 12, 13, 20, 25, 26, 29, 30, および 41<br>FDD LTE 700 MHz (バンド 12)、700 MHz (バンド 29)、800 MHz (バンド 20)、850 MHz (バンド 5 CLR)、850 MHz (バンド 26 Low)、900 MHz (バンド 8)、1800 MHz (バンド 3)、1900 MHz (バンド 2)、1900 MHz (PCS バンド 25)、1700 MHz および 2100 MHz (バンド 4 AWS)、2100 MHz (バンド 1)、2300 MHz (バンド 30)、または 2600 MHz (バンド 7)<br>TDD LTE 2500 MHz (バンド 41)<br><b>キャリア アグリゲーション バンドの組み合わせ:</b><br>1 + 8、2 + (2、5、12、13、29)、3 + (7、20)、4 + (4、5、12、13、29)、7 + (7、20)、12 + 30、5 + 30、および 41 + 41 | LTE バンド 1、3、5、7、8、18、19、21、28、38、39、40、および 41<br>FDD LTE 700 MHz (バンド 28)、850 MHz (バンド 5 CLR)、850 MHz (バンド 18 および 19 Low)、900 MHz (バンド 8)、1500 MHz (バンド 21)、1800 MHz (バンド 3)、2100 MHz (バンド 1)、または 2600 MHz (バンド 7)<br>TDD LTE 1900 MHz (バンド 39)、2300 MHz (バンド 40)、2500 MHz (バンド 41)、2600 MHz (バンド 38)<br><b>キャリア アグリゲーション バンドの組み合わせ:</b><br>1 + (8、18、19、21)、3 + (5、7、19、28)、7 + (5、7、28)、19 + 21、38 + 38、39 + 39、40 + 40、および 41 + 41 (ご注意) ご利用いただく国や地域、および通信事業者により、上記通信方式と周波数帯がサポートされない場合がございます。 |
| カテゴリ 6 のダウンロードおよびアップロード速度の理論値 | 300 Mbps/50 Mbps  | 300 Mbps/50 Mbps  |
| 米国                            | •   |   |
| ヨーロッパ                         | •   |   |
| カナダ                           | •   |   |
| オーストラリア                       |   | •   |
| インド                           |   | •   |

表 7. LTE Advanced Pro (3GPP カテゴリ 18) Pluggable

| 地域またはシアター                     | Cisco LTE Advanced Pro Pluggable P-LTEAP18-GL  |
|-------------------------------|--|
| バンド                           | LTE バンド 1 ~ 5, 7, 8, 12 ~ 14, 17, 18 ~ 20, 25, 26, 28 ~ 30, 32, 38 ~ 43, 46, 48, 66, 71<br>FDD LTE 600 MHz (バンド 71)、700 MHz (バンド 12、13、14、17、28、29)、800 MHz (バンド 20)、850 MHz (バンド 5、18、19、26)、900 MHz (バンド 8)、1500 MHz (バンド 32)、1700 MHz (バンド 4 および 66)、1800 MHz (バンド 3)、1900 MHz (バンド 2 および 25)、2100 MHz (バンド 1)、2300 MHz (バンド 30)、2600 MHz (バンド 7)<br>TDD LTE 1900 MHz (バンド 39)、2300 MHz (バンド 40)、2500 MHz (バンド 41)、2600 MHz (バンド 38)、3500 MHz (バンド 42 および 48)、3700 MHz (バンド 43)、5200 MHz (バンド 46) |
| カテゴリ 6 のダウンロードおよびアップロード速度の理論値 | 1.2 Gbps/200 Mbps  |
| 米国                            | •  |

| 地域またはシアター          | Cisco LTE Advanced Pro Pluggable P-LTEAP18-GL |
|--------------------|---|
| ヨーロッパ              | •   |
| カナダ                | •   |
| オーストラリアおよびニュージーランド | •   |
| 日本                 | •   |

表 8. Cisco 1000 シリーズ ライセンス

| 製品番号  | バンドル                         | 特長  |
|---|------------------------------|---|
| SL-1100-8P-IPB<br>SL-1100-4P-IPB<br>SL-1100-2P-IPB  | IP Base (デフォルト)              | ルーティングプロトコル、ACL、NAT、QoS、BFD、VRF Lite、IP SLA レスポンド   |
| SL-1100-8P-APP(=)<br>SL-1100-4P-APP(=)<br>SL-1100-2P-APP(=)   | Application Experience (APP) | IP Base + 高度なネットワークングプロトコル : L2TPv3、MPLS<br>Application Experience : Pfrv3、NBAR2、AVC、IPSLA イニシエータ<br>ハイブリッドクラウド接続 : LISP、Virtual Private LAN Services (VPLS)、Ethernet over MPLS   |
| SL-1100-8P-SEC(=)<br>SL-1100-8P-SECNPE(=)<br>SL-1100-4P-SEC(=)<br>SL-1100-4P-SECNPE(=)<br>SL-1100-2P-SEC(=)<br>SL-1100-2P-SECNPE(=) | Security (SEC)               | IP Base + 高度なセキュリティ : ゾーンベース ファイアウォール、IPsec VPN、Dynamic Multipoint VPN (DMVPN)、FlexVPN、GETVPN。<br>IPsec のパフォーマンスを最大 50 Mbps で実現   |
| FL-VPERF-8P-200(=)<br>FL-VPERF-4P-100(=)<br>FL-VPERF-2P-100(=)  | IPsec のパフォーマンス (VPERF)       | IPsec のパフォーマンス : ISR 1100-4P で 100 Mbps 向上、ISR 1100-8P で 200 Mbps 向上  |
| FL-1100-8P-HSEC(=)<br>FL-1100-4P-HSEC(=)<br>FL-1100-2P-HSEC(=)  | IPSec HSEC                   | Cisco ISR 1100-8P および ISR 1100-4P 向け IPSEC HSEC ライセンス<br>IOS XE 16.7.1 以降のリリースでサポート   |
| C1F1PISR1100S8PK9<br>C1F1PISR1100S4PK9  | Cisco One S/W バンドル           | APP、SEC、PRIME ライセンス (SL-1100-8P-IPB、C1-SL-1100-8P-APP、C1-SL-1100-8P-SEC または C1-SL-1100-8P-SECNPE、C1-PI-LFAS-ISR-K9、C1F1VISR1100S8P-01、C1-SL-1100-PAK) または (SL-1100-4P-IPB、C1-SL-1100-4P-APP、C1-SL-1100-4P-SEC または C1-SL-1100-4P-SECNPE、C1-PI-LFAS-ISR-K9、C1F1VISR1100S4P-01、C1-SL-1100-PAK) |

表 9. 製品の部品番号とソフトウェアイメージ

| 部品番号  | 説明   |
|---|--|
| <b>ルータのソフトウェアイメージ</b>   |  |
| SISR1100UK9-166(=)<br>SISR1100NPEUK9-166(=)<br>SISR1100UK9-168(=)<br>SISR1100NPEUK9-168(=)<br>SISR1100UK9-169(=)<br>SISR1100NPEUK9-169(=) | Cisco 1100 ISR ユニバーサルイメージおよび非ベイロード暗号化イメージ  |
| <b>SD-WAN のイメージ</b>   |  |
| SISR1100UCMK9-169   | ISR 1100 プラットフォームの SD-WAN イメージ<br>(現在サポートされているプラットフォーム : ISR 1111-8P および ISR 1117-4P のみ) |

| 部品番号  | 説明   |
|---|--|
| <b>アクセスポイントのソフトウェアイメージ</b>  |  |
| AIR-AP1815-K9-ME-8-5-110-0.tar                                    | Cisco 111X モデル AP は、最新の Wi-Fi 標準規格である IEEE 802.11ac Wave 2 および Mobility Express をサポートし、業界トップクラスのワイヤレスパフォーマンスを実現します。          |
| AIR-AP1815-K9-ME-8-8-110-0.tar                                    | Cisco 1101 および 1109 モデル AP は、最新の Wi-Fi 標準規格である IEEE 802.11ac Wave 2 および Mobility Express をサポートし、業界トップクラスのワイヤレスパフォーマンスを実現します。 |
| <b>DSL ファームウェアのオプション</b>  |  |
| A2pvbF039t.d26d   | Annex A & M  |
| B2pv6F039g1.d26d  | Annex B & J  |
| A2pvfbH043j   | G.FAST Annex A & M   |
| B2pvfbH043j   | G.FAST Annex B   |
| <b>Umbrella セキュリティサービス</b>  |  |
| UMB-PROFESSIONAL  | Cisco Umbrella Professional  |
| UMB-INSIGHTS-K9   | Cisco Umbrella Insights  |
| UMB-PLATFORM-K9   | Cisco Umbrella Platform  |
| <b>Power over Ethernet オプション (モジュールはシステムと一緒にあらかじめ注文する必要があります)</b> |  |
| ISR-1100-POE2(=)  | 115 W PSU 搭載 1100-4P (2 PoE または 1 PoE+)。スペアは 10 月末に販売されます。   |
| ISR-1100-POE4(=)  | 125 W PSU 搭載 1100-8P (4 PoE または 2 PoE+)。スペアは 10 月末に販売されます。150 W の電源は、2018 年 5 月より出荷  |
| <b>ラックマウントキットと RJ コンソールアダプタ</b>                                   |  |
| ACS-1100-RM-19(=)   | すべての 111X シリーズ ISR 用ラックマウントキット   |
| ACS-1100-RM2-19(=)  | 112X および 116X シリーズ ISR 用ラックマウントキット   |
| CAB-CON-USBRJ45(=)  | Micro USB ~ RJ5 コンソールアダプタ (1101 および 1109 モデルのみ)  |
| <b>Pluggable</b>  |  |
| P-LTEAP18-GL(=)   | CAT18 LTE Advanced Pro Pluggable システムおよびスペア  |
| P-LTEA-EA(=)  | 北米および欧州向けの CAT6 LTE Advanced Pluggable システムおよびスペア  |
| P-LTEA-LA(=)  | APAC、ANZ、および LATAM 向けの CAT6 LTE Advanced Pluggable システムおよびスペア  |
| P-LTE-VZ(=)   | Verizon 向けの CAT4 LTE Advanced Pluggable システムおよびスペア。単一の SIM スロット。スペアにはアンテナ選択オプションが必要です。                                       |
| P-LTE-US(=)   | ATT および T-Mobile 向け CAT6 LTE Advanced Pluggable システムおよびスペア。スペアにはアンテナ選択オプションが必要です。  |
| P-LTE-GB(=)   | 欧州向けの CAT6 LTE Advanced Pluggable システムおよびスペア。スペアにはアンテナ選択オプションが必要です。  |
| D-LTE-GB(=)   | EMEAR 向けの USB 型 CAT4 LTE Pluggable システムおよびスペア  |
| D-LTE-AS(=)   | インド、中国、香港、インドネシア、マレーシア、フィリピン、南アフリカ向けの USB 型 CAT4 LTE Pluggable システムおよびスペア  |
| D-LTE-NA(=)   | 北米向けの USB 型 CAT4 LTE Pluggable システムおよびスペア  |
| D-MHLD(=)   | USB 型 CAT4 LTE ドングル用磁気ホルダーのシステムおよびスペア  |
| P-1T(=) (注：日本での販売予定は<br>ございません)                                   | Cisco 12:1 High Speed Serial WAN インターフェイスシステムおよびスペア (同期および 2 進同期)  |
| P-BLANK(=)  | ブランク Pluggable システムおよびスペア  |

表 10. Small Form Pluggable

| Small Form-Factor Pluggable | ISR 1100 8P | ISR 1100 4P | 説明  |
|-----------------------------|-------------|-------------|---|
| GLC-EX-SMD                  | 対応          | 対応          | 1000BASE-EX SFP トランシーバモジュール、SMF、1310 nm、DOM   |
| GLC-LH-SM                   | 対応          | 対応          | GE SFP、LC コネクタ LX/LH トランシーバ   |
| GLC-LH-SMD                  | 対応          | 対応          | GE SFP、LC コネクタ LX/LH トランシーバ (DOM あり)  |
| GLC-SX-MM                   | 対応          | 対応          | GE SFP、LC コネクタ SX トランシーバ  |
| GLC-SX-MMD                  | 対応          | 対応          | GE SFP、LC コネクタ SX トランシーバ (DOM あり)   |
| GLC-ZX-SM                   | 対応          | 対応          | 1000BASE-ZX SFP   |
| GLC-ZX-SMD                  | 対応          | 対応          | 1000BASE-ZX SFP (DOM あり)  |
| GLC-FE-100FX                | 対応          | 対応          | 100BASE-FX SFP (FE ポート用)  |
| GLC-FE-100LX                | 対応          | 対応          | 100BASE-LX SFP (FE ポート用)  |
| GLC-FE-100ZX                | 対応          | 対応          | 100BASE-ZX SFP (80 km)  |
| GLC-FE-100EX                | 対応          | 対応          | 100BASE-EX SFP (40 km)  |
| GLC-FE-100BX-D              | 対応          | 対応          | 100BASE-BX10-D SFP  |
| GLC-FE-100BX-U              | 対応          | 対応          | 100BASE-BX10-U SFP  |
| GLC-GE-100FX                | 対応          | 対応          | 100FX SFP (GE ポートに搭載)   |
| GLC-BX80-D-I                | 対応          | 対応          | 1000BASE-BX80 SFP、1570 nm   |
| GLC-BX80-U-I                | 対応          | 対応          | 1000BASE-BX80 SFP、1490 nm   |
| GLC-BX40-D-I                | 対応          | 対応          | 1000BASE-BX40 SFP、1550 nm   |
| GLC-BX40-U-I                | 対応          | 対応          | 1000BASE-BX40 SFP、1310 nm   |
| GLC-BX-D                    | 対応          | 対応          | 1000BASE-BX SFP、1490 nm   |
| GLC-BX-U                    | 対応          | 対応          | 1000BASE-BX SFP、1310 nm   |
| GLC-TE                      | 対応          | 対応          | 10/100/1000BASE-T   |
| GLC-T                       | 対応          | 対応          | 10/100/1000BASE-T   |
| SFP-GE-S                    | 対応          | 対応          | MMF 用 1000BASE-SX SFP トランシーバモジュール、850 nm 波長、<br>拡張動作温度範囲および DOM のサポート、デュアル LC/PC コネクタ |
| SFP-GE-T                    | 対応          | 対応          | 10/100/1000BASE-T SFP (NEBS 3 ESD)  |
| CWDM-SFP-1470               | 対応          | 対応          | CWDM 1470 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1490               | 対応          | 対応          | CWDM 1490 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1510               | 対応          | 対応          | CWDM 1510 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1530               | 対応          | 対応          | CWDM 1530 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1550               | 対応          | 対応          | CWDM 1550 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1570               | 対応          | 対応          | CWDM 1570 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1590               | 対応          | 対応          | CWDM 1590 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| CWDM-SFP-1610               | 対応          | 対応          | CWDM 1610 NM SFP ギガビットイーサネットおよび 1G/2G FC  |
| DWDM-SFP-3033               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1530.33 nm SFP (100 GHz ITU グリッド)  |
| DWDM-SFP-3112               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1531.12 nm SFP (100 GHz ITU グリッド)  |
| DWDM-SFP-3190               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1531.90 nm SFP (100 GHz ITU グリッド)  |
| DWDM-SFP-3268               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1532.68 nm SFP (100 GHz ITU グリッド)  |
| DWDM-SFP-3425               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1534.25 nm SFP (100 GHz ITU グリッド)  |
| DWDM-SFP-3504               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1535.04 nm SFP (100 GHz ITU グリッド)  |

| Small Form-Factor Pluggable | ISR 1100 8P | ISR 1100 4P | 説明   |
|-----------------------------|-------------|-------------|--|
| DWDM-SFP-3582               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1535.82 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-3661               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1536.61 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-3819               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1538.19 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-3898               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1538.98 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-3977               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1539.77 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4056               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1540.56 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4214               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1542.14 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4294               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1542.94 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4373               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1543.73 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4453               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1544.53 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4612               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1546.12 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4692               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1546.92 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4772               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1547.72 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-4851               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1548.51 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5012               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1550.12 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5092               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1550.92 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5172               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1551.72 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5252               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1552.52 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5413               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1554.13 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5494               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1554.94 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5575               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1555.75 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5655               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1556.55 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5817               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1558.17 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5898               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1558.98 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-5979               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1559.79 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |
| DWDM-SFP-6061               | 対応          | 対応          | DWDM SFP 1560.61 nm SFP (100 GHz ITU グリッド) |



図 3. CCW ライセンス発注スクリーンショット

オプション選択：IOS テクノロジーパッケージ、IOS 機能、ネットワーク PNP ライセンス（無料、PnP 導入用に推奨）を選択できます。

OPTION SELECTION C1161X-8PLTEP Global Price List in US Dollars (USD)

Configuration Summary View Full Summary

Country Specification Select Country (Not Required)

Category Qty Extended List Price (USD)

PWR-66W-AC-V2 1 0.00

LICENSES

IOS Features

IOS Technology Packages

SL-1K-8P-IPB 1 0.00

Network PNP

SOFTWARE

IOS Software Version and Type

SISR1100UK9-1611 1 0.00

Subtotal 2,855.00

Estimated Lead Time 28 days

Reset Configuration Cancel Done

Option Search Multiple Options Search

C1161X-8PLTEP > IOS Features Key

Performance

| SKU   | Qty | Estimated Lead Time | Unit List Price (USD) |
|---|-----|---------------------|-----------------------|
| <input type="radio"/> FL-P1K-8P-HSEC-SV<br>IPSEC HSEC License for Cisco ISR 1100 8P Performance Series More | Qty | 28 days             | 3,500.00              |
| <input type="radio"/> FL-VPERF-8P200-SV<br>IPSEC PLUS 200 Mbps for ISR 1100 8P Series w/ Smart Licenin More | Qty | 28 days             | 1,500.00              |

Show Incompatible SKUs

図 4. CCW ソフトウェアおよびファームウェアの発注スクリーンショット

必須選択：

- IOS ソフトウェアのバージョンとタイプ (IOS Software Version and Type)
- LTE Advanced (LTEEA または LTELA PID をフィールド内で切り替え可能) ではファームウェアが必要です。XDSL PID の場合は適切な xDSL ファームウェアオプションを選択する必要があります。

オプションの選択：[PoE モジュール (PoE Module)] を選択できます (より高い AC 電源ワット数に置き換えられます)。

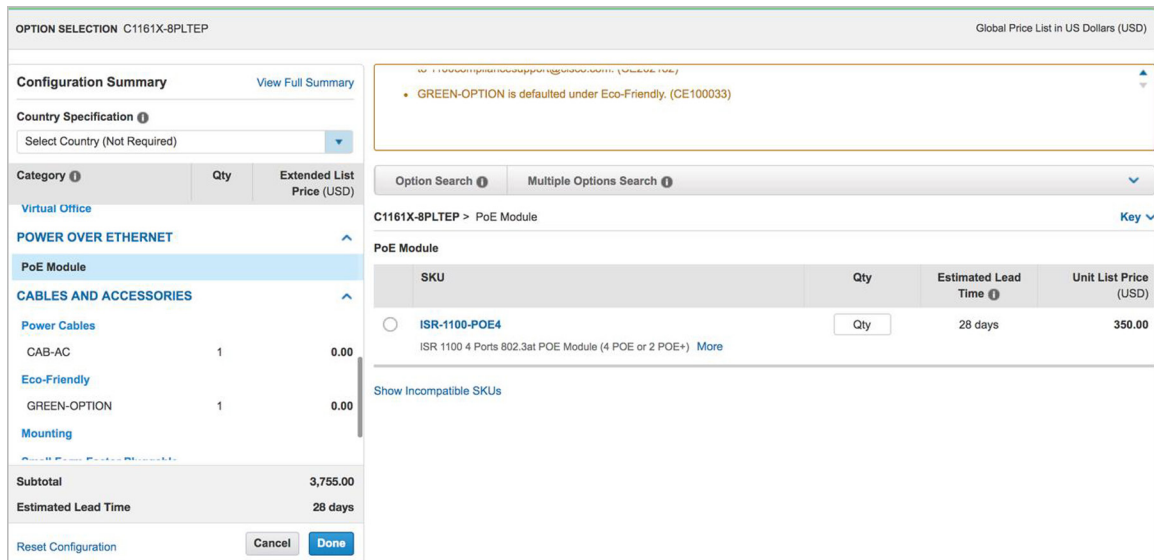


図 5. C1101-4PLTEP および C1101-4PLTEWX 用の CCW WAN Pluggable および WAN Pluggable アクセサリ発注スクリーンショット

オプションの WAN Pluggable LTE モジュールの選択 (CAT6 LTE Advanced または CAT4 LTE) :

- [IOS ソフトウェアのバージョンおよびタイプ (IOS Software Version and Type) ] (Pluggable では 16.8.X が必要) を選択する必要があります。
- LTE Advanced (P-LTEA-EA または P-LTEA-LA PID. お客様はフィールドを切り替えて変更できます) ではファームウェアが必要です。

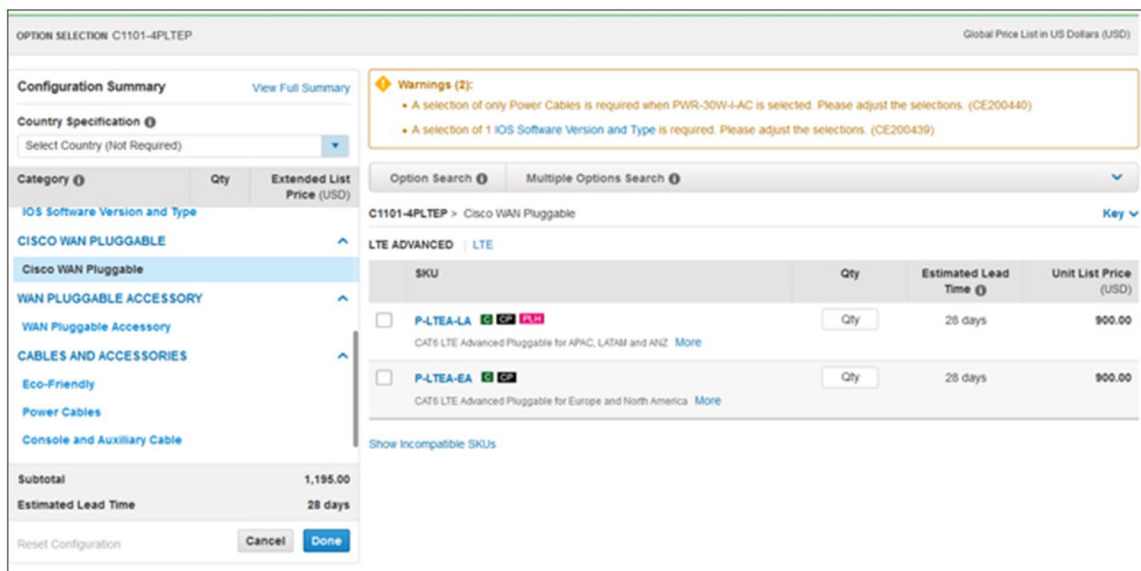


図 6. C1101-4PLTEP 用の CCW WAN USB ドングルおよび WAN ドングルアクセサリ発注スクリーンショット

オプションの WAN USB LTE 選択 (CAT4 LTE ドングル) :

- [IOS ソフトウェアのバージョンおよびタイプ (IOS Software Version and Type) ] (ドングルでは 16.12.X が必要) を選択する必要があります。
- 磁気ホルダーはアクセサリ PID です。これは、[LTE ドングル (LTE-Dongle) ] の下で選択できます。

The screenshot shows the configuration summary for C1101-4PLTEP. The left sidebar lists categories like Power Cables, Mounting, and Cisco WAN Pluggable. The 'Cisco WAN USB Dongle' category is selected. The main area displays a table of LTE-Dongle options:

| SKU  | Qty | Estimated Lead Time | Unit List Price (USD) |
|--|-----|---------------------|-----------------------|
| <input type="radio"/> D-LTE-GB <span style="color: red;">PLH</span><br>CAT4 LTE Dongle WP7607-G EMEAR <a href="#">More</a> | 1   | 28 days             | --                    |
| <input type="radio"/> D-LTE-AS <span style="color: red;">PLH</span><br>CAT4 LTE Dongle for ASEAN <a href="#">More</a>      | 1   | 28 days             | 500.00                |

Warnings (5):

- This order will be placed on compliance hold. For questions and lead time dates with specific 1100 Series compliance hold PIDs, email to 1100compliance@support.cisco.com. (CE202182)
- A selection of 1 IOS Software Version and Type is required. Please adjust the selections. (CE200439)

The screenshot shows the configuration summary for C1121-4P. The left sidebar lists categories like Virtual Office, POWER OVER ETHERNET, and CABLES AND ACCESSORIES. The 'Magnetic Holder' category is selected. The main area displays a table of Magnetic Holder options:

| SKU   | Qty | Estimated Lead Time | Unit List Price (USD) |
|---|-----|---------------------|-----------------------|
| <input type="radio"/> D-MHLD <span style="color: red;">PLH</span><br>CAT4 LTE Dongle Magnet Holder <a href="#">More</a> | 1   | 28 days             | --                    |

Warnings (7):

- This order will be placed on compliance hold. For questions and lead time dates with specific 1100 Series compliance hold PIDs, email to ltedonglecompliance@support.cisco.com. (CE202182)
- This order will be placed on compliance hold. For questions and lead time dates with specific 1100 Series compliance hold PIDs, email to ltedonglecompliance@support.cisco.com. (CE202182)

図 7. CCW ケーブルおよびアクセサリ発注スクリーンショット

必須選択：電源ケーブルを選択する必要があります。その他すべてのケーブルとアクセサリはオプションです。

The screenshot shows the 'OPTION SELECTION' screen for C1111-8PLTEEAW. It features a 'Configuration Summary' on the left with a 'View Full Summary' link. Below it is a 'Country Specification' dropdown set to 'Select Country (Not Required)'. A 'Category' list on the left includes 'Eco-Friendly', 'Power Cables', 'Console and Auxiliary Cable', 'Ethernet Cable', 'LTE Antenna', 'LTE Cable', 'Lightning Arrestors', 'Mounting', and 'Small Form Factor Pluggable'. The 'Subtotal' is 2,495.00 and the 'Estimated Lead Time' is 98 days. A 'Warnings (4)' box contains two messages: 'A selection of 1 IOS Software Version and Type is required. Please adjust the selections. (CE200439)' and 'This order will be placed on compliance hold. For questions and lead time dates with specific 1100 Series compliance hold PIDs, email to 1100r.compliance@cs.cisco.com. (CF2021R2)'. An 'Option Search' section shows 'C1111-8PLTEEAW > Cisco ONE' with a 'Key' dropdown. Below is a table of 'Cisco ONE License' options:

| SKU  | Qty | Lead Time (days) | Unit List Price (USD) |
|--|-----|------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> C1F1PISR1100S8PK9 | Qty | 3 days           | 1,105.00              |

Below the table, it says 'Cisco ONE Foundation License for Cisco ISR 1100 Series 8P' and 'More'. A 'Show Incompatible SKUs' link is also present.

Cisco 1000 シリーズの Cisco IOS ソフトウェアライセンスとパッケージについての詳細は、

<https://www.cisco.com/c/en/us/support/routers/1100-series-integrated-services-routers-isr/products-licensing-information-listing.html> を参照してください。

Cisco 1000 シリーズ ISR ハードウェアおよびソフトウェアのインストールガイドについては、以下を参照してください。

[https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/support/routers/1110-integrated-services-router/model.html#InstallandUpgradeGuides](https://www.cisco.com/c/ja_jp/support/routers/1110-integrated-services-router/model.html#InstallandUpgradeGuides)

[https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/support/routers/1110-integrated-services-router/model.html#ConfigurationGuides](https://www.cisco.com/c/ja_jp/support/routers/1110-integrated-services-router/model.html#ConfigurationGuides)

## シスコおよびパートナーの提供サービス

シスコとシスコ認定パートナーが提供するサービスは、ブランチオフィス展開のコスト削減と複雑さの軽減に役立ちます。Cisco 1000 シリーズ ISR の Cisco Smart Net Total Care™ テクニカルサポートは、1 回契約または年間契約ベースでご利用いただけます。サポートオプションは、ヘルプデスクから予防的なオンサイトコンサルティングまで多岐に渡ります。

詳細については、[https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/services/overview.html](https://www.cisco.com/c/ja_jp/services/overview.html) を参照してください。

## 発注情報

シスコ製品の購入方法については、シスコ発注ホームページを参照してください。ソフトウェアをダウンロードするには、Cisco Software Center にアクセスしてください。

## 関連情報

Cisco 1000 シリーズ ISR の詳細については、[https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/products/routers/1000-series-integrated-services-routers-isr/index.html](https://www.cisco.com/c/ja_jp/products/routers/1000-series-integrated-services-routers-isr/index.html) にアクセスするか、最寄りのシスコ代理店にお問い合わせください。

## Cisco Capital

### 目標の達成を支援する柔軟な支払いソリューション

Cisco Capital は、お客様が目標の達成、ビジネス変革の実現、競争力の維持に合ったテクノロジーを導入できるよう支援します。総所有コスト (TCO) の削減、資金の節約、成長促進を支援します。100 カ国以上で利用できる Cisco Capital の柔軟な支払いソリューションにより、ハードウェア、ソフトウェア、サービス、補完的なサードパーティ製機器を、お手軽で予測可能な支払い方法で取得できます。[詳細はこちら](#)

### シスコ コンタクトセンター

自社導入をご検討されているお客様へのお問い合わせ窓口です。

製品に関して | サービスに関して | 各種キャンペーンに関して | お見積依頼 | 一般的なご質問

### お問い合わせ先

お電話での問い合わせ

平日 9:00 - 17:00

0120-092-255

お問い合わせウェブフォーム

[cisco.com/jp/go/vdc\\_callback](https://cisco.com/jp/go/vdc_callback)



©2023 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCisco Systemsロゴは、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における商標登録または商標です。本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。「パートナー」または「partner」という用語の使用はCiscoと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1502R) この資料の記載内容は2023年1月現在のものです。この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ合同会社

〒107-6227 東京都港区赤坂9-7-1 ミッドタウン・タワー  
[cisco.com/jp](https://cisco.com/jp)